



MONTERINGSANVISNING

SILENCIO[®] TRINNLYDPLATER

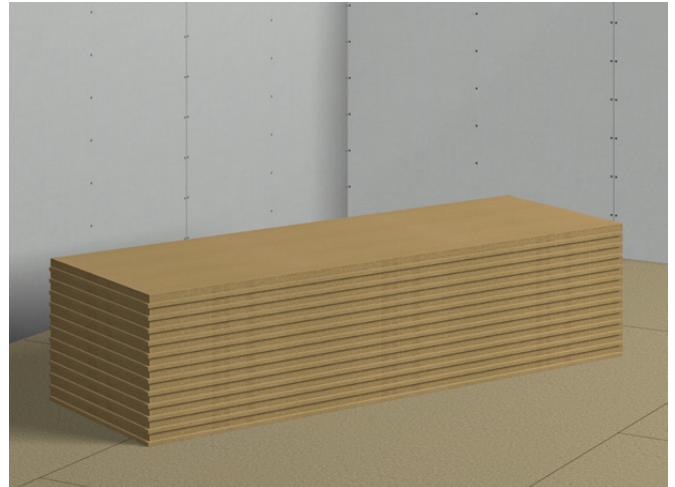
24 / 36

1 Før oppstart

Akklimatiser Silencio-platene innendørs på plant underlag i 48 timer. Platene skal ikke lagres utendørs. Luftfuktigheten (RF) i rommet skal ikke overstige 60 % ved montering av Silencio.

På trebjelkelag hvor lydklasse C i NS 8175 (53 dB) skal oppnås benyttes alltid Fermacell fibergips med rett kant e.l.

Før du går videre er det svært viktig at du leser hele denne leggeanvisningen. Du bør også lese leggeanvisningene for de andre produktene som inngår i denne byggeprosessen.



2 Undergulv/underlag

Overflateavvik i henhold til NS 3420-1 og SINTEF Byggforsk 541.505 Legging av parkett

Type toleranse	Målelengde m	Toleranseklasse PB
		Normalkrav for parkett og fliser
Total planhet	Hele del-produktet	± 10mm
Lokal planhet (svanker og bulninger)	2,0	± 3mm
	1,0	± 2mm
	0,25	± 1mm

På trebjelkelag skal undergulvet være en 22mm sponplate eller tilsvarende. Slissespon skal ikke benyttes i kombinasjon med Silencio.

På spaltegulv av 23x98mm gulvbord skal det festes et platesjikt av min. 9mm eller tilsvarende.

På betong skal det alltid benyttes min. 0,2mm diffusjonssperre i underkant av Silencio.

Underlaget/undergulvet skal være rent og tørt.



3

Vegger

Lette og tunge vegger skal plasseres på bærende underlag og ikke på Silencio



4

Type overgulv

Her kommer en tabell som viser hva som skal ligge over Silencioplatene før overgulvet legges. Ullpapp skal benyttes mellom sjiktene.

	Type Silencio	Laminat-gulv	Laminat m/ skum-underlag	Parkett ≥ 14mm	Belegg/tepper	Vynylklikk	Fliser/Skifer
Lette etasje-skillere	Trinnlyds-plate 24/36mm	Fermacell 10mm rettkant	Fermacell 10mm rettkant	Fermacell 10mm rettkant	Sponplate 15mm m/not og fjær	Fermacell 10mm rettkant	Krysslimt 2 x Fermacell 10mm rettkant eller avrettningsmasse
	Parkett-underlag 4/6/8/12mm	✓	Fermacell 10mm rettkant	✓	Sponplate 15mm m/not og fjær	Fermacell 10mm rettkant	Krysslimt 2 x Fermacell 10mm rettkant eller avrettningsmasse
	Silencio Thermo 24/36mm	Fermacell 10mm rettkant	Fermacell 10mm rettkant	Fermacell 10mm rettkant	Sponplate 15mm m/not og fjær	Fermacell 10mm rettkant	Krysslimt 2 x Fermacell 10mm rettkant eller avrettningsmasse
Tunge etasje-skillere	Trinnlyds-plate 24/36mm	Fermacell 10mm rettkant	Fermacell 10mm rettkant	✓	Sponplate 15mm m/not og fjær	Fermacell 10mm rettkant	Krysslimt 2 x Fermacell 10mm rettkant eller avrettningsmasse
	Parkett-underlag 4/6/8/12mm	✓	Fermacell 10mm rettkant	✓	Sponplate 15mm m/not og fjær	Fermacell 10mm rettkant	Krysslimt 2 x Fermacell 10mm rettkant eller avrettningsmasse
	Silencio Thermo 24/36mm	Fermacell 10mm rettkant	Fermacell 10mm rettkant	✓	Sponplate 15mm m/not og fjær	Fermacell 10mm rettkant	Krysslimt 2 x Fermacell 10mm rettkant eller avrettningsmasse

Gulvgips kan benyttes istedenfor Fermacell Fibergips.

Laminat: På Hunton Silencio Trinnlydsplate kreves det en trykkfordelende plate under laminatgulvet. Dette kan være en Fermacell Fibergips 10mm med rettkant. *Se punkt 6.

Parkett: På betong kan parkett med tykkelse minimum 14mm legges direkte på alle varianter av Hunton Silencio.
For trebjelkelag skal det benyttes en trykkfordelende plate, som for eksempel Fermacell Fibergips 10mm rettkant. *Se punkt 6.
Sjekk også parkettleverandørens anvisning.

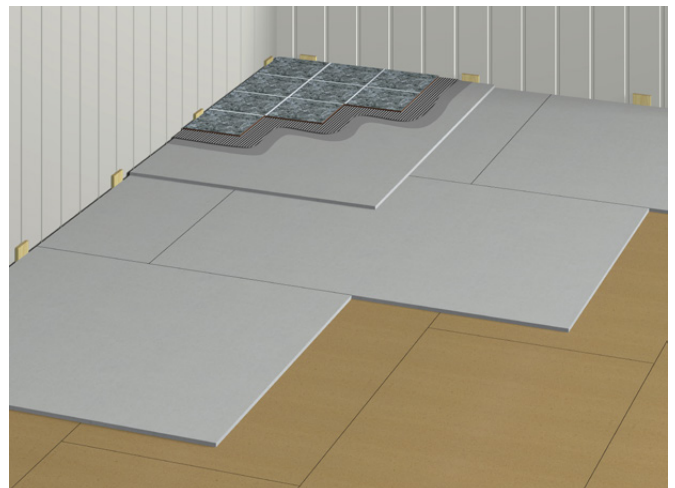
Annet overgulv: Ved bruk av belegg, tepper, klikkvinyll, eller liknende benyttes en sponplate med not og fjær og tykkelse på minimum 15mm.



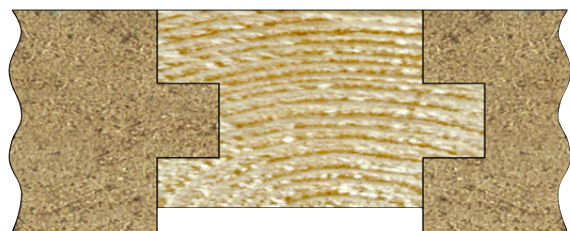
Fliser/skifer: Kan monteres ovenpå 2 lag Fermacell fibergips m/rettkant e.l., som krysslegges og sammenlimes med egnet lim. Platene skal legges flytende på Silencio med avstand til vegger som beskrevet i pkt. 5.
Egnet avrettingsmasse kan også benyttes såfremt det legges 0,2mm plastfolie mellom Silencio og avrettingsmasse, se også leverandørs anvisning.

Varme: Varmefolie, varmekabelmatter med kabelen fiksert på et nett med fast c/c, samt selvbegrensede varmeenheter kan legges på Silencio hvis produktet kan benyttes på brennbart materiale og ikke overstiger 60 w/m².

Se også leverandør av overgulv.

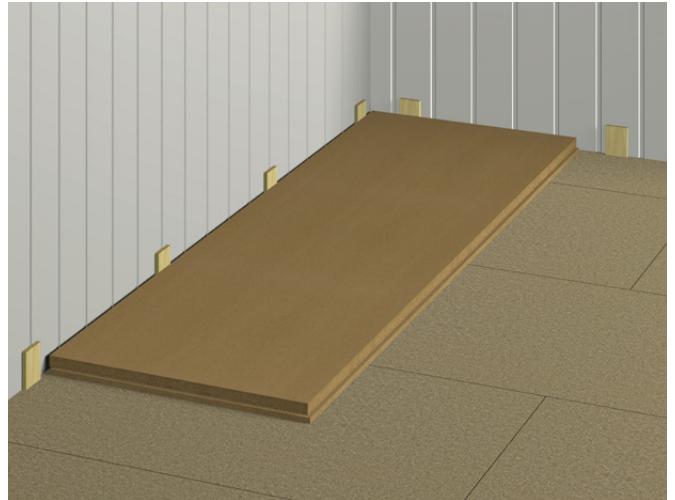


Heltre: Hunton Silencio 36 kan leveres med not og fjær samt Hunton trelekt for montering av heltregulv med minimum tykkelse 18mm. Heltregulv skal skrues til lekter. NB! Ikke til undergulvet.
Heltregulv som er beregnet for flytende legging, følger anvisning som for parkett. Se også punkt 7, og leverandør av overgulv



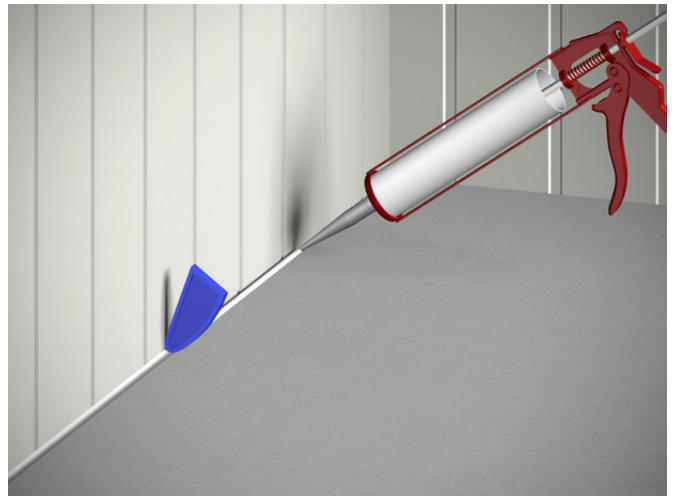
5 Legging av Hunton Silencio 24 / 36

Hunton Silencio skal monteres forbandt med minimum 200mm sideforskyvning. Man bør unngå å bruke platebiter under 150mm. Start legging av Hunton Silencio i et hjørne. Benytt avstandsklosser mot veggene. Platene skal ligge flytende i rom for rom, med minimum 5mm klaring til vegger og faste gjenstander. Spalten skal økes til 10mm ved rom med bredder/lengder over 6 meter. Det skal ikke være fugemasse i spalten mot veggen, her kan det benyttes for eksempel en bunnfyllingslist. Gulv ovenpå Silencio skal monteres på tvers av de underliggende Silencio-platene. Det skal benyttes ullpapp mellom overgulvet og Silencio.



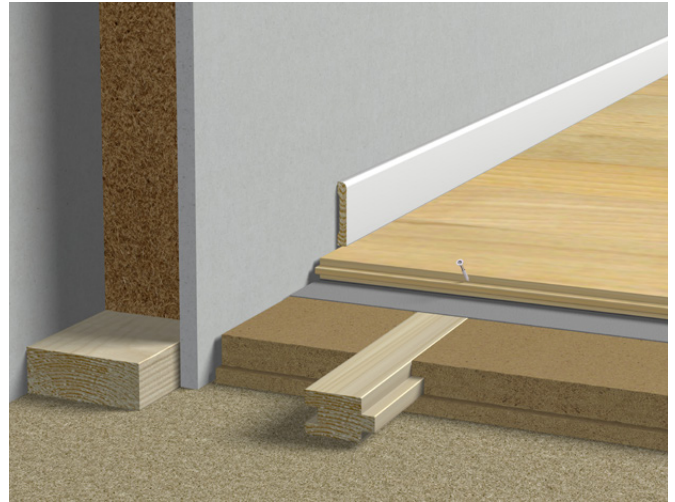
6 Fermacell fibergips med rett kant e.l. ovenpå Hunton Silencio

Fermacell fibergips med rett kant, gulvgips, sponplate e.l. skal ligge flytende på tvers av Silencio med spalte til vegger. Denne spalten kan med fordel fuges med egnet fugemasse, særlig når gips benyttes. NB! Silencio-platene skal ikke fuges. Ullpapp el. skal benyttes før overgulv legges.



7 Heltregulv på Hunton Silencio

Tykkelsen på heltregulvet skal være minst 18mm. Gulvet skal festes til lekter med skruer iht. leverandørens anvisning. Trelekter skal ikke limes til Silencio. Første lekt fra vegg bør ikke overstige 150 mm, se skissen. Senteravstand mellom lekter vil da være 635mm.



www.hunton.no – tlf. 61 13 47 00, faks 61 13 47 10
Teknisk helpdesk – tlf. 815 10 033 – teknisk@hunton.no



ISO 9001 SERTIFISERT BEDRIFT